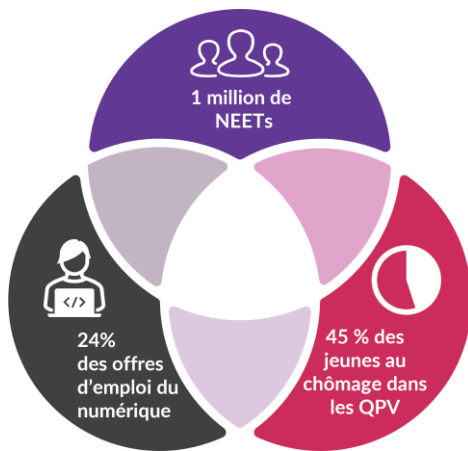


La formation technicien infrastructures numériques des Plombiers du Numérique à Montpellier



Les Plombiers du Numérique est un projet d'insertion professionnelle de jeunes non qualifiés dans les métiers des infrastructures numériques proposant des formations courtes et préqualifiantes, ne nécessitant aucun diplôme et destinée à des jeunes motivés à travailler.

Notre constat



- Près d'1 Millions de jeunes considérés comme NEET (Not in Employment, Education or Training)
En 2018, plus d'un jeune sur sept entre 16 et 25 ans n'était "ni en études, ni en emploi, ni en formation" en France.
- Un taux de chômage des jeunes avoisinant les 45% dans certains QPV (Quartiers Prioritaires de la Politique de la Ville)
Une population extrêmement précaire qu'il faut accompagner spécifiquement avec une formation adaptée et un travail sur les freins périphériques.
- 24% des offres d'emploi du numérique en Occitanie concernent les infrastructures numériques : réseau infrastructures et sécurité, maintenance et support.
La filière infrastructures numériques observe depuis peu, une explosion des besoins pour l'installation des infrastructures 4G, 5G et ville intelligente (smart city).
Sources : Données recensées sur les offres d'emploi publiées par région sur LinkedIn et Indeed en septembre 2020, sur un panel de 55 métiers du numérique

Notre projet 100% insertion

• Les bénéficiaires

Des jeunes entre 18 et 25 ans, sans diplôme, sans expérience professionnelle et inactifs depuis plus d'un an ou des bénéficiaires du RSA. Nous leur enseignons la pratique professionnelle et les codes de l'entreprise pour assurer leur employabilité.

• Objectif

Constituer des passerelles entre les jeunes déscolarisés, non-qualifiés et les entreprises du secteur des infrastructures numériques qui recrutent.

• Les moyens

A Montpellier il s'agit d'une formation courte en alternance (apprentissage ou professionnalisation de 6 mois). La formation consiste à apprendre les gestes avec un professionnel du métier, ainsi que le savoir-être en entreprise. Le réseau d'entreprises est mobilisé pour sans cesse adapter les contenus aux besoins réels du marché.



Nos partenaires

Nous travaillons avec les principaux acteurs de l'insertion en France (Ecoles de la 2ème chance, Apprentis d'Auteuil, Aurore, Missions Locales...) pour accompagner les stagiaires durant leur parcours de formation et leurs premiers pas en entreprise. Nous sommes soutenus par les fédérations France Datacenter et Infranum ainsi que par de nombreuses fondations, les pouvoirs publics, les entreprises et industriels du secteur des infrastructures numériques. L'ANCT (agence nationale de la cohésion des territoires) soutient l'essaimage de l'action sur le territoire national.



Programme de la formation Technicien infrastructures numériques en 343h

Module	Programme	Durée
Remise à niveau, savoirs de base et savoir-être	Préparation à la formation (en option)	35h (en option)
Passer les habilitations nécessaires	Habilitation électrique AIPR Caces Nacelle	42 h
Déployer la fibre en D1 D2 et D3	Créer une architecture de réseau aérien ou souterrain Mesures et bilan optique Identifier, préparer et souder les fibres Câbler les boîtes de raccordement Contrôler le travail réalisé Assurer la sécurité du chantier Communiquer avec le client	287 h
Intervenir en datacenter	Rackage / dérackage Raccordement électrique Brasage	
Travailler dans la smart City	Poser et raccorder une caméra de vidéo-surveillance.	
Préparer à la recherche d'emploi (CV, entretien, contact...)	Connaissance des entreprises de la filière et des métiers Disposer d'un CV à jour Savoir chercher un emploi Entretiens téléphonique et présentiel	14 h

Planning de la 1^{ère} session



- **Contrat d'apprentissage ou de professionnalisation de 6 mois : 10 semaines au centre, 16 semaines en entreprises.** 1er mois au CFA, puis alternance 4 semaines entreprise / 2 semaines au CFA, 2 derniers mois en entreprise
- **Qualification visée :** Titre RNCP 34986 d'InnoVance : câbleur-raccordeur de réseaux fibre optique et FTTH

67%

De sorties positives :
en emploi ou formation

40%

Des jeunes sont
Issus de QPV

643

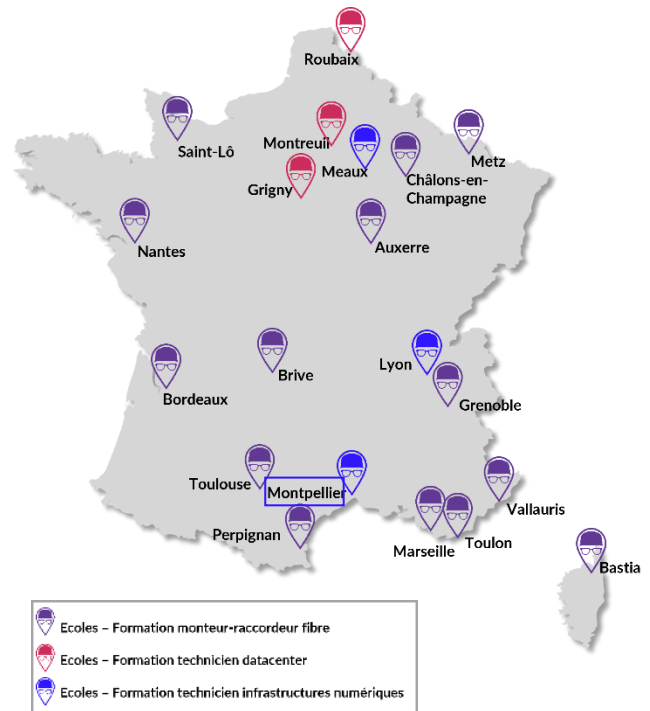
Jeunes formés
depuis la création

Les perspectives

Essaimage du dispositif dans des zones stratégiques où les métiers des infrastructures numériques sont en tension.

Chacune des 20 écoles propose une formation adaptée aux besoins du territoire pour garantir l'employabilité des jeunes à l'issue de la formation : technicien datacenter, monteur-raccordeur fibre optique ou technicien infrastructures numériques.

Nous mettons en place en 2021 une nouvelle formation de technicien infrastructures numériques avec des modules plus généraux, ouvrant l'accès aux métiers de la fibre, du datacenter et de la smart city (vidéo-surveillance, ...).



Nos jeunes témoignent



“ J’ai cherché à travailler dans plusieurs entreprises, à faire des formations, mais à chaque fois l’expérience demandée me fermait des portes... et là de voir que ce secteur recrute... j’ai des ailes maintenant ! ”

Nathan

Reportage France 3 Pays de la Loire



“ Cette formation prouve que l’on peut y arriver par d’autres moyens que la filière générale, et qu’avec d’autres bagages on peut s’en sortir, avoir un bon salaire et des débouchés ”

Sarah

Reportage France 3 Pays de la Loire

“ La formation des plombiers du numérique m’a permis de trouver rapidement un emploi dans un secteur que je ne connaissais pas et qui maintenant me passionne ! Il y a 4 mois, je ne l’aurais jamais imaginé ! ”

Théo



Contact candidats et prescripteurs :
Edwige GAYRAUD
04 67 72 72 47
e.gayraud@cma-herault.fr

Contact entreprises :
Emilie FERRET
06 60 14 75 47
emilieferret@impalaavenir.com

<https://lesplombiersdunumerique.org>
 PlombiersduNum
 Lesplombiersdunumerique